



## Technische Kunststoffspritzteile

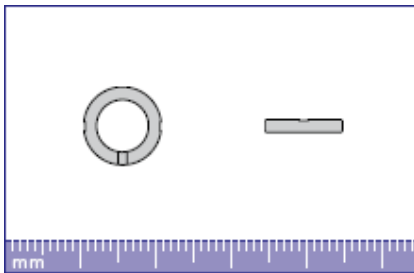


### Produktbeispiel: Führungsring

Der nur 0,08 g schwere Führungsring wird als sicherheitsrelevantes Bauteil im Anti-Blockiersystem (ABS) von Fahrzeugen eingesetzt.

Ein zu 100% kameraüberwachter Fertigungsprozess, die nestbezogene Separierung der Spritzgussteile sowie der Einsatz des High Performance Kunststoffes Peek 150 FC 30 garantieren, dass der Führungsring den extrem hohen Anforderungen an Qualität und Maßhaltigkeit gerecht wird.

### Technische Daten



<b>Kunststoff</b>	Peek 150 FC 30 (Inhalte: 10% Kohlefaser, 10% Graphit, 10% PTEE)
<b>Spritzwerkzeug</b>	8-fach
<b>Angussart</b>	Filmanguss

A. MAIER Präzision GmbH  
Gewerbehallestraße 1 - 3  
78112 St. Georgen / Schwarzwald  
Deutschland

Tel.: +49 (0) 77 24 / 88 03-0  
Fax: +49 (0) 77 24 / 88 03-40  
E-Mail: [info@a-maier.de](mailto:info@a-maier.de)  
Net: [www.a-maier.de](http://www.a-maier.de)